

[19]中华人民共和国专利局

[51]Int.Cl.⁶

A47J 31/00



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 95246684.8

[45]授权公告日 1997年6月25日

[11] 授权公告号 CN 2256686Y

[12]申请日 95.12.19 [24]颁证日 97.5.21

[73]专利权人 李 坚

地址 200433上海市邯郸路500弄2号305室

[72]设计人 李 坚

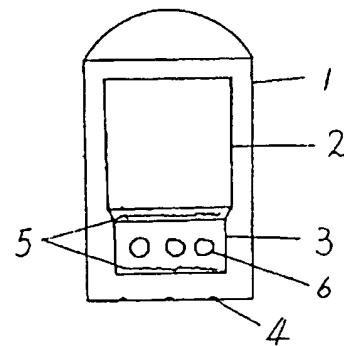
[21]申请号 95246684.8

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 一种能对其自身加热或致冷的保温杯(桶)

[57]摘要

本实用新型涉及一种对其自身加热或致冷的保温杯(桶),包括:外壳、铝内胆,其特征是铝内胆下部衔接着一个工作室,使用时将外壳盖拿下,提出铝内胆卸下工作室在两层石棉之间放入已燃的易燃煤、炭或冰袋,然后把工作室连接上铝内胆,放入外壳中,盖上外壳盖,即可达到对其自身加热或致冷的目的。



权利要求书

一种能对其自身加热或致冷的保温杯(桶),包括:外壳、铝内胆,其特征是铝内胆下部衔接着一个用来加热或致冷的工作室。

说明书

一种能对其自身加热或致冷的保温杯(桶)

本实用新型涉及一种保温杯(桶),特别是一个能对其自身加热或致冷的保温杯(桶)。

目前保温杯(桶)只能在一定条件下,保存温度,但不能对其自身加热或致冷。

本实用新型的目的是提供一种能对其自身加热或致冷的保温杯(桶)。

本实用新型的技术方案是设计一种保温杯(桶),包括:外壳、铝内胆、石棉、透气孔,其特征是铝内胆下部衔接着一个用来加热或致冷的工作室。

本实用新型的优点是将易燃煤、炭或冰袋作为能源,对其自身加热或致冷。

下面结合本实用新型结构示意图对实施例作详细说明。

附图是本实用新型的结构示意图。

附图包括外壳 1、铝内胆 2、铝内胆 2 下部衔接着一个工作室 3、透气孔 4、石棉 5、易燃煤、炭或冰袋 6

使用时将外壳盖拿下,提出铝内胆 2 卸下工作室 3 在两层石棉 5 之间放入已燃的易燃煤、炭或冰袋 6,然后把工作室 3 连接上铝内胆 2,放入外壳 1 中,盖上外壳盖,即可达到对其自身加热或致冷的目的。

BEST AVAILABLE COPY

说明书附图

